

BAB VII

PENUTUP

7.1. Kesimpulan

Berdasarkan hasil penelitian yang telah dilakukan dapat ditarik beberapa kesimpulan sebagai berikut:

1. Status karies gigi penduduk usia 12 – 15 tahun di Desa Berambai, Samarinda Utara, Kalimantan Timur menurut penghitungan indeks DMF-T sebesar 3,92 masuk dalam kategori sedang. Angka ini menunjukkan bahwa rata-rata penduduk desa Berambai memiliki 4 gigi yang mengalami karies.
2. Kadar fluor air yang dikonsumsi penduduk desa Berambai menunjukkan hasil yang sangat rendah yakni 0,00 ppm berdasarkan pengukuran dengan alat spektrofotometer.

7.2. Saran

1. Perlu disampaikan kepada penduduk dan pemerintah setempat mengenai gambaran status karies penduduk usia 12 – 15 tahun di Desa Berambai, Samarinda Utara, Kalimantan Timur.
2. Perlu diadakan *Dental Health Education* (DHE) kepada penduduk Desa Berambai mengenai kesehatan gigi dan mulut oleh dokter gigi setempat.
3. Perlu disampaikan kepada pemerintah setempat untuk memfasilitasi tersedianya sumber air minum yang memenuhi kriteria kadar fluor optimum.